ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	RH		6/20
O.I.P.E. CLASSIFIER	010	49	6/22/01
FORMALITY REVIEW	U	1020	8x 1.1 x 1.01
RESPONSE FORMALITY REVIEW			1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2

INDEX OF CLAIMS

	•		•
i	Rejected	N	Non-elected
= '	Allowed	l	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

	;		7	Š	:						7		•	•••		• • •		••	•••	• • • •	••
C	lain	1	ŀ	_		:					Da	91	Θ,	4			-	_	_		_
	3	Ē		407	۱,		۷		9	-											
Final	i cici	þ	4	3	12	2	3	è	3	٤						١		1			
ļ <u>ü</u>	٤.	λ,	(¥	ă.	2			3	۲		_	L		_	4		4		1	_
H		1	ľ	Ė	N	Ц	-	_	L	4	,	_	L	_	Ŀ	4	٠	4	-	1	_
L_		2	L	ł	N	4	Ŀ	_	L	4	_	_	L	_	L	4	•	4	_	╀	
		_	L	1	Ŋ		L	_	L	4	_	_	L	_		4		4		\downarrow	_
	- -	<u>4</u> 5	┝	1	Ň	Η		_	H	4	<u>, ,</u>	:		4	-	1	-	4	.	╀	-
⊢	-	5 B	┞	H	N	,	-	_		4	_	4	Τ,	-	-	+		+		╁	
H		7	H	H	N	4	Ŀ	-	Η	1						ť		+		╁	-
-		В	H	-	N	1	-	-	-	+		-	-	4	_	+	-	+		╁	_
H		9	┝	t	N	1		-	-	+	_		_	1		+	-	t	-	╁	_
3	1		ŀ	t	1	,		-		1	-	1	-			+		t	-	t	
-		1	H	t	Ň	1		7		1		4	,	1		†	,	t	_	۲	
7.	+-		Γ	1	N	d	7	•	1	1		1		1		†		t	_	†	-
Γ	1		r	T	ħ	r				1		1		1		†	_	1	_	T	_
	1	4	П	Γ	N	1		.!		1	۲.	1	,	j		†		t	-	†-	_
Ι-	n	5)	П		V	4	ν	7	V	1	_	1		1	-	†		f		1	-
	10	3	П		L	1	v	7	V	1	٠	1		1	-	1		t	_	T	_
	17				V	1	V	-	V	1	_		_	1		†	_	t	_		_
	11	3	٦		1	1	ν		V	1	,	1		1		Ť		Ī	_	Γ	
_	15	9	7		V	1	$\overline{\nu}$	7	ι	7		1		1		Ť		T			
	20	ì			A/	Ī	_	1		Ţ		Ī		1		T				Γ	٦
	2	í	-		k /	t	_	1		t		t	_	t		†		t	_		1
	22		7	7	N.	t		†		t		t		†		t		t	_	⇈	1
	2	3	1	1	N N	Ì		1		Ť		t		t		T	_	t	_	_	1
	24	1	1	ī	V	Ī		Ī		T		Ť		T		Ī		Ī			1
	25	5	Ì		N	Ī		I		Ī		Ī		Ī		I					1
	26	1	1	\rfloor	Ň	I		I		I		I		I		Γ					
	27	4	L	1	Ñ N	ŀ		I		L		l	_	l		L	_				
	28	1	1	1	N	ļ	_	1		L	_	L		l	_	L		L	_		
	29	1	L	J	V,	L	_	l	_	L		L		l		L	_	L		L	
_	30	1	_	1	Μ	L		ļ		Ļ	_	ļ	_	L		L	_	L		L	1
	31			4	V	ļ		ļ		L		Ļ	_	1		L		,	_	L	1
	32		_	4	Ņ	1		1		1		1		1		L	_	L	_	L	1
,	33		_	4	Ņ	L		1		Ļ		1		1		L	4	L	_	_	1
÷	34	_	L	4	Ņ	1		ļ.	_	Ļ	_	L		1		L	_	L	_	_	1
1	35 36		H	4	۲	1		ł	_	-	_	ļ		+		-	-	_	_	_	1
1) (37	1	-	+	Ľ	ŀ	<u>. </u>	ľ		┞		ŀ	_	1		\vdash	4	_	4	_	$\frac{1}{2}$
	38	1	+	4	5	1	_	ł	_	1	_	1	_	-	_	H	4		4	_	ł
-	39		+	+	H	ŀ	_	1		-	-	┞	-	1	_	H	\dashv	_	4	-	ł
-	40	ŧ	+	+	N	۲	-	f		H	-	1		-		H	-	-	-	_	1
			┝	1		┞		1	_	H	_	ŀ		H	-	H	-	-	4		ł
3	42	ľ	1	+	V	ŀ		1		Ė	_	H	_	1	-	L	4	_	4		
\rightarrow	100	ł	ł	#	4	۲	2	ŀ		-	-	H	_	1	_	H	4	_	4		١
(4		+	#	Y	ŀ	-	H	_	ŀ	-	┞		H	-	H	4	-	4		1
	45	ł	+	╢	H	Ŀ	_	H	-	H	-	Ļ	-	ŀ	-	L	4	_	4		1
	46	t.	7	ď	T	2		H		۲	-	۲		ŀ	-	H	+	_	4	_	1
	47	Ì		۳		,		١	-	Н	Ť	Ŀ		۲	H	-	┥		+	_	1
	48	1	<u>, </u>	ŀ		۸,		,	-		-	-	-	H	\dashv	-	+	_	+	_	ĺ
	49		_	t	۲	7	-	۲	-	-	ᅥ	-	4	-	+	-	+	-	+		
		۰	_	4-	-4	_	_	_	_	_		_	_	_	4	_	4		4		1

B	Cla	im	Γ				D	ate				
51 52 53 3 54 55 56 3 57 58 59 60 61 62 63 4 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 60 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 97	-	1	┢	Т	T	Т	Ť	Ť	7	Т	\neg	г
51 52 53 3 54 55 56 3 57 58 59 60 61 62 63 4 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 60 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 97	Final	Original										
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 97		-	1	†-	1	\top	\top	\top	+	+	\top	
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 97			T	+	†	\top	\dagger	\dagger	\dagger	╈	+	H
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 97		53	H	+	+	+	┰	-†-	┿	1-	+	1
55 56 57 58 59 60 60 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96	H			╁	┿	╁	+	+	十	+-	+	-
56 57 58 59 60 61 61 62 63 84 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 60 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 97	-			$^{+}$	+	+	+	+	†	+	+-	
57		_	-	†-	╈	╅	┰	+	$^{+}$	+	+-	_
59 60 61 62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 75 76 77 78 8 79 60 81 82 83 84 84 85 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 70 71 71 72 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75	П		Г	1	\dagger	1	+	+	+	+	+	\vdash
60 61 62 63 64 65 66 66 67 68 68 69 70 70 71 72 73 74 75 75 76 77 78 8 79 80 81 82 83 84 84 85 88 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 70 75 75 76 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75		58	-	T	†	+		\top		Ť	\top	
61 62 63 64 65 66 66 67 77 78 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 95 96 97 70 63 63 64 65 66 66 67 77 78 88 79 88 88 88 89 99 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70		59		T	T	Τ	Ť	T			Τ	
62 63 64 65 66 66 67 68 68 69 70 71 72 73 74 75 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 94 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		60		T				T	Ī		7	Γ
63 64 65 66 67 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9		L		Г	I							
64 65 66 66 67 68 69 70 70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 82 83 84 84 85 86 86 87 88 89 99 90 91 91 92 92 93 94 95 96 97 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70					Ι	Ι		Τ	T	Т		
65		63		Ι	I		1	Ι				
66 67 68 68 69 70 70 71 72 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 83 84 84 85 86 86 87 88 89 90 90 91 91 92 92 93 94 95 96 97 97					L		L	L				
67		_	L	_	Ļ	┸	┸	\perp	┸			
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 60 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 70 70 70 70 70 70 70	-	_	_	L	Ļ	\downarrow	╀	┶	┸	1	1	_
69					1	\perp	\perp	1	1	┸	丄	_
70	_	_	_	╀	╀	+	+	+	\bot	+-	+-	
71	_		_	╀	╀	+	4	+	+-	╁	╁.,	
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96			_	1	↓_	+	1	1	╀-	4_		L
73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96				L	╀	╀	+	4-	+	-	↓_	
74			_	-	╀	+	╀	\perp	+	╁	╁	_
75 76 77 78 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 99 90 91 91 92 93 93 94 95 96	_			┢	\perp	+	+-	+-	╀	+	\vdash	
76		1	_	⊢	╁	+-	+	╁	+	+-	Н	
77		_		-	╁╴	╁	+	t	+	1	\vdash	-1
78		_		-	╁	╁	+-	╁	+	-	\vdash	\dashv
80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 92 93 93 94 99 95 96 97 86 97		_			l	t	†-	T	†-	+	1	-
81 82 83 84 84 85 86 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97	7	79		_		1	1	1	1	1	П	
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 92 93 93 94 95 96		во			Τ		\top	T	1-	1	\Box	
83		81			Γ	Ī	Т	T	T	1		
84		82					Τ	Π	T	Π		
85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 97	_	_				Ι		L			П	
86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 97	_	_			L	$oxed{oxed}$						
87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 97				L	L	_	1_	1_	_	L		_
88 89 90 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 97 97 98 98 98 98 98 99 97 97 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98					<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>	L		Ш	
89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 97 9		_	_	_	_	↓_	╙	_	_	<u> </u>	\sqcup	_
90 91 92 93 94 95 96 97 97 97 98 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		L	_		_	├	┼-	ļ	-	ļ	\vdash	
91 92 93 94 95 96 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97	_		_		-	├-	-	H	╁	\vdash	\vdash	\dashv
92 93 94 95 96 97			-		<u> </u>	┝	1	H	-	\vdash	\vdash	
93 94 95 95 96 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97	\rightarrow	_	_		_	-	├	-	├	\vdash	\vdash	4
94 95 96 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97		_	-		-	-	├	-	-	-	\vdash	
95 96 97		-	-	-,-	\vdash	\vdash	+-	\vdash	\vdash	-	$\vdash \dashv$	\dashv
96 97			-	_	-	\vdash	\vdash	-	-	-	$\vdash +$	
97	\rightarrow	_	+		-	\vdash	├-	┢╌	 -	-	\vdash	ᅱ
		_	┪		-	┢	\vdash	\vdash	-	\vdash	+	\dashv
			-			-	-	\vdash		\vdash	-	\dashv
99			\dashv			_	\vdash	_	-		+	\dashv
100	10	oq	1									٦

		_	_						_					
Cla	im	L					0	8	te				•	
Final	Original													
	101		Т	T			T			\top	\top	T	7	_
	102		T	T	_	Г		_	Г	十	1	T	1	
	103		T	T	_		1	_		T	1	Ť	1	
	104		Τ	T		Г	T	_	_	1	7	T	1	
	105		Ι				Τ			I		Ţ	1	
_	106						L			Π	I	Ι	I	
	107	L	L	┸										
	108	L.	L	\perp			L	_	L	L	1	\perp	1	
	109		<u> </u>	Ļ	_	_	╀			L	\perp	\downarrow	1	_
	110	_	L	4-	_	_	1		_	╄	╄	+	4	
_	111	_	┡	╀		_	╀	_	L	+	+	+	4	
	112 113	-	╀	+	4	_	+-	_		+	╀	╀	+	_
	114		┢	╀	-	_	╁	_		╄	╄	+	+	_
_	115	Ė	├-	╁	-		╀	-	-	╄	╁	╁	+	-
	116	-	┝	╁	-	-	╁	-		╁	╁	╁	+	-
-	117	-	┢	+	-		t	-		H	+	t	+	
	118		-	+-	1	_	╁	1		╁╴	+	十	t	_
	119	_	T	t			t		-	1	†	\dagger	\dagger	
	120		Г	T	1		+	7	_	\vdash	T	+	t	
	121	_	1	t	1	_	1	+		\vdash	t	+	t	┥
	122		Г	Ť	1	_	1	7			†	+	†	٦
	123				1		1	1				T	T	٦
	124		Г	1	1		1-	1	_			1	T	
	125				Ī						Γ	Г	T	
	126			L	I			I					I	
	127			L	1		L						L	
	128		L		1		L	1			L	L	L	_
	129			┖	1		_	1		L	_	_	L	4
_	130	_		-	ļ		<u> </u>	4		_	ļ	╄	Ļ	4
	131	_	_	-	4		┡	ļ	_	<u> </u>	┡	╀	╀	4
	32	-		-	+	_	-	+		-	┝	⊢	╀	\dashv
	133 134	\dashv	_	-	ł		Ė	+		-	-	├	+	4
	35		_	\vdash	+		-	+		-	┝	├	╀	\dashv
	36	ᅱ	_	⊢	t	_	-	+		\vdash	H	┢	╁	┥
	37			┪	t	_		t		-	H	1	t	۲
	38		_	-	t			t		_		-	t	┪
	39				Ť			t			T		r	┪
1	40	\neg		Г	T			Ť		_		Γ	T	٦
7	41	7		Г	t		_	t		_	_	Г	t	1
1	42	7		_	t		_	t	_	_	-	┢	t	1
1	43	╛	_		Ī			Ī			_	Г	Τ	1
1	44				Ī			T			_		Γ	٦
	45						_							J
	46	\Box			ſ			Ĺ					Ľ	
	47				Ĺ			Ĺ				Ĺ	Ĺ	
	48	_		_	L	_		L	_			L		
_‡	49	_	4		L	4	_	1	_			L.	L	1
_1	50	_[L	_[L					L	J

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)